

HOLZ SPECKMANN

Leistung durch Service



Einsatzbereiche

| | | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |
| Dach | Flachdach geneigt | Flachdach | Decke | Wand | Innenwand | Boden |

DÄMMSTOFFE & TROCKENBAU

Sortiment

UNTERDECKPLATTEN

STEICO universal



Unterdeck- und Wandbauplatte

Nach DIN EN 13171 und DIN EN 13986

Nassverfahren | ca. 270 kg/m³, λD 0,048

- Diffusionsoffene Unterdeck- und Wandbauplatte, UDP - A
- 3-fach Funktion: winddichtend, Witterungsschutz, Dämmung
- Aussteifend gemäß AbZ Z-9.1-826 (ab 35 mm Plattendicke)

| Format (mm) | Deckmaß (mm) | Kanten | Dicke (mm) | Anzahl (St. / Pal.) | Bruttofläche (m ² / Pal.) |
|---|--------------------|--------------|------------|---------------------|--------------------------------------|
| Handliche Formate, z. B. für die Baustellenmontage | | | | | |
| 2.230 x 600 | 2.480 x 585 | N + F | 22 | 104 | 139,152 |
| 2.230 x 600 | 2.475 x 575 | N + F | 35 | 64 | 85,632 |
| 2.230 x 600 | 2.475 x 575 | N + F | 60 | 36 | 48,168 |

fett = Lagerware

normal = keine Lagerware,
Lieferzeit auf Anfrage

STEICO universal dry



Unterdeck- und Wandbauplatte

Nach DIN EN 13171

Trockenverfahren | 35 + 40 mm: 210 kg/m³, λD 0,045 |

52 - 100 mm: ca. 180 kg/m³, λD 0,043

- Diffusionsoffene Unterdeck- und Wandbauplatte, UDP - A
- 3-fach Funktion: winddichtend, Witterungsschutz, dämmend

| Format (mm) | Deckmaß (mm) | Kanten | Dicke (mm) | Anzahl (St. / Pal.) | Bruttofläche (m ² / Pal.) |
|---|--------------------|--------------|------------|---------------------|--------------------------------------|
| Handliche Formate, z. B. für die Baustellenmontage | | | | | |
| 2.230 x 600 | 2.475 x 575 | N + F | 35 | 64 | 85,632 |
| 1.880 x 600 | 1.855 x 575 | N + F | 60 | 38 | 42,864 |
| 1.880 x 600 | 1.855 x 575 | N + F | 80 | 28 | 31,584 |
| 1.880 x 600 | 1.855 x 575 | N + F | 100 | 22 | 24,816 |

PUTZTRÄGERPLATTEN

STEICO protect



Holzfaser-Dämmplatte für WDVS

Nach DIN EN 13171

Nassverfahren | Typ H: ca. 265 kg/m³, λD 0,048 | Typ M: ca. 230 kg/m³, λD 0,046

- Putzbeschichtbare Holzfaser-Dämmplatte für Außendämmung
- Hohe Druckfestigkeit
- WDVS für den Holzbau

| Typ | Format (mm) | Deckmaß (mm) | Kanten | Dicke (mm) | Anzahl (St. / Pal.) | Bruttofläche (m ² / Pal.) |
|---|--------------------|--------------------|--------------|------------|---------------------|--------------------------------------|
| Handliche Formate, z.B. für den Baustelleneinsatz und die Elementfertigung | | | | | | |
| H | 1.325 x 600 | 1.300 x 575 | N + F | 40 | 56 | 44,520 |
| H | 1.325 x 600 | 1.300 x 575 | N + F | 60 | 38 | 30,210 |
| H | 2.230 x 600 | – | N + F | 60 | 38 | 50,844 |
| M | 1.325 x 600 | 1.300 x 575 | N + F | 80 | 28 | 22,260 |
| M | 1.325 x 600 | 1.300 x 575 | N + F | 100 | 22 | 17,490 |
| Laibungsplatten für Detailausbildungen und Fensterlaibungen | | | | | | |
| H | 1.350 x 500 | – | stumpf | 20 | 112 | 75,600 |
| H | 1.350 x 500 | – | stumpf | 20 | 6 | 4,050 |
| Großformatplatten für die Elementfertigung, Typ H aussteigend gem. AbZ-9.1-826 | | | | | | |
| H | 2.800 x 1.250 | – | stumpf | 40 | 28 | 98,000 |
| H | 2.800 x 1.250 | – | stumpf | 60 | 19 | 66,500 |

FLEXIBLE DÄMMSTOFFE / HOHLRAUMDÄMMUNG
STEICO flex 036

Flexible Wärmedämmung aus Holzfaser



Nach DIN EN 13171

 Trockenverfahren | ca. 60 kg/m³, λD 0,036

- Flexible Holzfaser-Dämmplatten für die Gefachdämmung
- Niedrigste verfügbare Wärmeleitfähigkeit bei flexiblen Holzfasermatten

fett = Lagerware

 normal = keine Lagerware,
Lieferzeit auf Anfrage

| Format (mm) | Kanten | Dicke (mm) | Anzahl (St. / Pal.) | Bruttofläche (m ² / Pal.) |
|--|---------------|------------|-------------------------|--------------------------------------|
| Handliche Formate (Rechtecke) für den Holzbau | | | | |
| 1.220 x 575 | stumpf | 30 | 10 Pal. à 16 St. | 112,240 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 40 | 12 Pal. à 10 St. | 84,180 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 50 | 10 Pal. à 9 St. | 63,135 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 60 | 10 Pal. à 8 St. | 56,120 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 80 | 10 Pal. à 6 St. | 42,090 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 100 | 12 Pal. à 4 St. | 33,672 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 120 | 10 Pal. à 4 St. | 28,060 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 140 | 8 Pal. à 4 St. | 22,448 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 160 | 10 Pal. à 3 St. | 21,045 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 180 | 8 Pal. à 3 St. | 16,836 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 200 | 12 Pal. à 2 St. | 16,836 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 220 | 10 Pal. à 2 St. | 14,030 |
| 1.220 x 575 | stumpf | 240 | 10 Pal. à 2 St. | 14,030 |

STABILE DÄMMPLATTEN
STEICO isorel

Standard Holzfaserplatte



Nach DIN EN 13986 und DIN EN 622-4

 Nassverfahren | ca. 230 kg/m³, λD 0,050

- Druckstabile Holzfaser-Dämmplatte für flächige Anwendungen

| Format (mm) | Kanten | Dicke (mm) | Anzahl (St. / Pal.) | Bruttofläche (m ² / Pal.) |
|---|---------------|------------|---------------------|--------------------------------------|
| Formate für vielseitigen Einsatz | | | | |
| 2.200 x 1.000 | stumpf | 8 | 138 | 165,600 |
| 2.500 x 1.200 | stumpf | 10 | 114 | 342,000 |
| 2.500 x 1.200 | stumpf | 12 | 95 | 285,000 |
| 2.500 x 1.200 | stumpf | 15 | 76 | 228,000 |
| 2.500 x 1.200 | stumpf | 19 | 60 | 180,000 |

ZUBEHÖR FÜR DÄMMSTOFFE
STEICO fix

Holzfaser-Dämmkeil für Fensterbänke



- Hydrophobierte Holzfaser-Dämmplatte mit aufkaschierter Funktionsbahn
- Für den Einsatz als zweite wasserführende Ebene unter Fensterbänken

| Format (mm) | Dicke (mm) | Anzahl (St. / Pal.) | Anzahl (lfm / Pal.) |
|---|---------------|---------------------|---------------------|
| Handliche Formate (Keilform), z.B. für die Baustellenmontage | | | |
| 1.350 x 100 | 20 (8) | 10 | 13,5 |
| 1.350 x 140 | 20 (8) | 10 | 13,5 |
| 1.350 x 180 | 20 (8) | 10 | 13,5 |
| 1.350 x 200 | 25 (8) | 10 | 13,5 |
| 1.350 x 260 | 30 (8) | 10 | 13,5 |

DÄMMUNG BODEN

STEICO base



Druckfeste Fußbodendämmung

Nach DIN EN 13171

Nassverfahren | ca. 250 kg/m³, λD 0,048

- Holzfaser-Dämmplatte für Nass- und Trockenestrichsysteme
- Besonders druckfest mit 150 kPa
- Auch verwendbar als Putzträgerplatte im Innenbereich

fett = Lagerware

normal = keine Lagerware,
Lieferzeit auf Anfrage

| Format (mm) | Kanten | Dicke (mm) | Anzahl (St. / Pal.) | Bruttofläche (m ² / Pal.) |
|-------------|--------|------------|---------------------|--------------------------------------|
|-------------|--------|------------|---------------------|--------------------------------------|

Handliche Formate, z.B. für die Baustellenmontage

| | | | | |
|--------------------|---------------|-----------|------------|---------------|
| 1.350 x 600 | stumpf | 20 | 112 | 90,720 |
| 1.350 x 600 | stumpf | 40 | 56 | 45,360 |
| 1.350 x 600 | stumpf | 60 | 38 | 30,780 |
| 1.350 x 600 | stumpf | 80 | 28 | 22,680 |
| 1.350 x 600 | stumpf | 100 | 22 | 17,820 |

STEICO underfloor



Parkett- und Laminatbodenunterlage

Nach DIN EN 13986 und DIN EN 622-4

Nassverfahren | ca. 250 kg/m³, λD 0,070

- Trittschalldämmende Unterlage für Fertigparkett und Laminatböden
- Hohe Raumklangverbesserung

| Format (mm) | Kanten | Dicke (mm) | Anzahl (St. / Pal.) | Bruttofläche (m ² / Pal.) |
|-------------|--------|------------|---------------------|--------------------------------------|
|-------------|--------|------------|---------------------|--------------------------------------|

Handliche Formate, z.B. für die Baustellenmontage

| | | | | |
|------------------|---------------|------------|-------------------------|----------------|
| 790 x 590 | stumpf | 3,0 | 32 Pal. à 20 St. | 298,304 |
| 790 x 590 | stumpf | 4,0 | 32 Pal. à 15 St. | 223,728 |
| 790 x 590 | stumpf | 5,0 | 26 Pal. à 15 St. | 181,779 |
| 790 x 590 | stumpf | 7,0 | 20 Pal. à 15 St. | 139,830 |

STEICO ZUBEHÖR

multirenova: feuchtevariable Dampfbremsebahn

| Länge (m) | Breite (m) | Gewicht (g / m ²) | Fläche (m ² / Rolle) |
|-----------|------------|-------------------------------|---------------------------------|
|-----------|------------|-------------------------------|---------------------------------|

Rollenware für den Innenbereich

| | | | |
|-----------|------------|------------|-----------|
| 50 | 1,5 | 110 | 75 |
| 50 | 3,0 | 110 | 150 |

multi primer: Lösemittelfreier Haftgrundvermittler

| Lieferform | Gewicht (g / St.) | Verpackung (St. / Karton) |
|------------|-------------------|---------------------------|
|------------|-------------------|---------------------------|

Lieferung in handlichen Kartons

| | | |
|-----------------------|-------------|----------|
| Flasche mit Dispenser | 1000 | 6 |
|-----------------------|-------------|----------|

multi UDB: hochdiffusionsoffene Luftdichtungsbahn

| Länge (m) | Breite (m) | Gewicht (g / m ²) | Fläche (m ² / Rolle) |
|-----------|------------|-------------------------------|---------------------------------|
|-----------|------------|-------------------------------|---------------------------------|

Rollenware für den Außenbereich

| | | | |
|-----------|------------|------------|-----------|
| 50 | 1,5 | 255 | 45 |
|-----------|------------|------------|-----------|

multi fill: Dauerelastischer Fugendichtstoff

| Lieferform | Größe (ml) | Verpackung (St. / Karton) |
|------------|------------|---------------------------|
|------------|------------|---------------------------|

Lieferung in handlichen Kartons

| | | |
|-----------|-----|----|
| Kartusche | 310 | 12 |
|-----------|-----|----|

multi tape F: Hochleistungsklebeband mit Spezialfolie

| Länge (m) | Breite (mm) | Verpackung (St. / Karton) |
|-----------|-------------|---------------------------|
|-----------|-------------|---------------------------|

Lieferung in handlichen Kartons (Schlitzung Trennpapier)

| | | |
|-----------|-----------|-----------|
| 25 | 60 | 10 |
|-----------|-----------|-----------|

WDVS Zubehör: Winkelschiene-Kunststoffprofil

| Farbton | Länge (m) | Ausladung (mm) | Verpackung (St. / Karton) |
|---------|-----------|----------------|---------------------------|
|---------|-----------|----------------|---------------------------|

Lieferung in handlichen Kartons

| | | | |
|------|------|----|----|
| Weiß | 2,00 | 50 | 15 |
|------|------|----|----|

WDVS Zubehör: Sockelprofil – Kunststoffprofil mit integriertem Glasfasergewebe

| Farbton | Länge (m) | Ausladung (mm) | Bruchkante (mm) | Tropfkante (mm) | Verpackung (St. / Karton) |
|---------|-----------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------------|
|---------|-----------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------------|

Lieferung in handlichen Kartons

| | | | | | |
|------|------|----|-------|---|----|
| Weiß | 2,40 | 76 | 36/56 | 6 | 25 |
|------|------|----|-------|---|----|

ZUBEHÖR FÜR WÄRMEDÄMM-VERBUNDSYSTEME
ejotherm STR H
Schraubdübel

Nach AbZ Z-9,1-822

- Schraubdübel mit verzinkter Stahlschraube zur Befestigung der STEICOprotect Holzfaser-Dämmplatten auf einer tragenden Holzkonstruktion
- Inkl. Dämmstopfen 100 Stück pro Karton

| Typ | Maße (mm) | Für Dämmstoff-Dicke (mm) | Anzahl (St. / Karton) | Verbrauch (St. / m ²) |
|---|---------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| WDVS-Schraubdübel für Holzkonstruktionen | | | | |
| STR H 80 | 80 x 6 x 60 | 40 | 100 | 6 – 8 |
| STR H 100 | 100 x 6 x 60 | 60 | 100 | 6 – 8 |
| STR H 120 | 120 x 6 x 60 | 80 | 100 | 6 – 8 |

TROCKENBAUPRODUKTE LAGERSORTIMENT

| Länge x Breite x Stärke (mm) | | Länge x Breite x Stärke (mm) | | |
|---|--|---|-------------------|---------------------|
| Gipskartonplatten | 2.000 x 600 x 12,5 | Knauf Kerndämmplatte TP-KD 430 WLG 035 | 1.250 x 600 x 40 | |
| | 2.000 x 1250 x 12,5 | | | |
| | 2.500 x 1250 x 12,5 | | | |
| | 2.600 x 600 x 12,5 | | | |
| Gipskartonfeuer- schutzplatten | 2.000 x 1250 x 12,5 | | Klemmfilz WLG 035 | 7.000 x 1.200 x 100 |
| Gipskarton- Feuchtraumplatten | 2.000 x 1250 x 12,5 | | | 4.400 x 1.200 x 120 |
| | | | | 4.000 x 1.200 x 140 |
| | | | | 3.500 x 1.200 x 160 |
| | | | | 3.200 x 1.200 x 180 |
| Sonorock Trennwandplatte halbsteif WLG 040 | 1.000 x 625 x 40 | | | 2.800 x 1.200 x 200 |
| | 1.000 x 625 x 50 | 3.800 x 1.200 x 220 | | |
| | 1.000 x 625 x 60 | 3.500 x 1.200 x 240 | | |
| | 1.000 x 625 x 80 | 3.000 x 1.200 x 240 | | |
| Längen (m) | | Zubehör | | |
| 20 x 70 mm Fichten-Latten einseitig gehobelt | 2,1 / 3 / 3,3 / 3,6 / 3,9 / 4,2 / 4,5 / 4,8 / 5,1 | Knauf LDS 100 Dampfbremse 4 x 25 mtr. | | |
| 24 x 70 mm Fichten-Latten einseitig gehobelt | 3,9 / 4,5 / 5,1 | Pro Clima Intello-Plus-Dampfbremse 1,50 x 50 mtr. | | |
| 40 x 60 mm Fichten-Latten gehobelt, Kanten gefast, trocken, HT-IPPC behandelt | 5 | Indoortape 60 mm x 40 m / Farbe GELB | | |
| | | Multitape 60 mm x 25 m / Farbe GRÜN | | |
| 30 x 65 mm nord. Fichten-Latten egalisiert | 3,9 / 4,8 / 5,1 | Fugenspachtel Vario 5 kg. | | |
| | | Bostik Renolight weiss 1K Acryl Dichtstoff 300ml | | |
| | | Bostik Folienkleber 315 g Kartusche | | |
| | | Dichtungsband eins. klebend, 30 m / Rolle B1 3 x 50 mm / 3 x 70 mm / 3 x 95 mm | | |
| | | Alu-Eckschutzschiene 2,50 mtr. | | |

Passende U-Wandprofile, C-Wandprofile, Dübel und Schrauben haben wir selbstverständlich in allen handelsüblichen Abmessungen vorrätig.

EFFEKTIVE UND ÖKOLOGISCHE DÄMMRAUM ELEMENTE

Sparrenexpander SE



DämmRaum

Die Unterkonstruktion zum einfachen und schnellen Erhöhen und Ausrichten der Sparren nach innen. Ebenso eine effektive Lösung zum Abhängen von Decken und in Kombination mit dem Dämmplattenstreifen DP 60 zum Erhöhen von Böden.

DIE ANWENDUNG

Erhöhen und Ausrichten des Sparrens, Unterkonstruktion für abgehängte Decken. Zusammen mit dem Dämmplattenstreifen DP 60 wird eine Unterkonstruktion für die Fußbodendämmung der oberen Geschossdecke geschaffen.

DIE QUALITÄT

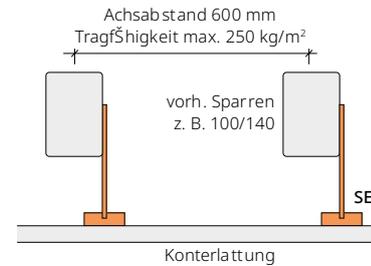
- › Europäisches Kiefernsperrholz, CE-zertifiziert
- › Emissionsklasse E1
- › Verleimung wasserfest, gemäß EN 314-2
- › Festigkeitskennwerte geprüft bei der MPA Eberswalde

DIE PLUSPUNKTE

- › Wärmebrücken reduziert durch schlanke Holzquerschnitte
- › Leichte Elemente ca. 5 mal weniger Gewicht als vergleichbares Vollholz
- › Schnelle Ein-Mann-Montage, einfacher Transport
- › Trockene Elemente: kein Verziehen der Unterkonstruktion
- › Belastbar bis 250 kg/m²

MAßE

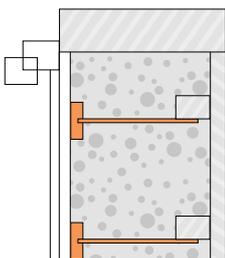
- › Elementlänge: 2,40 m
- › Sperrholzdicke: 6,5 bzw. 9 mm
- › OSB: Breite 55 mm, Dicke 18 mm



| Sparrenexpander | Sparrenenerhöhung um (mm) | Höhe Expander (mm) | Gewicht (kg / lfm) | Sperrholzstärke (mm) |
|-----------------|---------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| SE 12 | 120 | 165 | 1,1 | 6,5 |
| SE 18 | 180 | 225 | 1,3 | 6,5 |
| SE 24 | 240 | 285 | 1,5 | 6,5 |
| SE 30 | 300 | 345 | 2,1 | 9,0 |
| SE 36 | 360 | 405 | 2,3 | 9,0 |

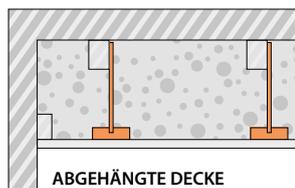


Viele Einsatzmöglichkeiten



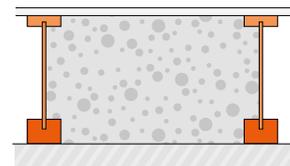
GAUBENSEITEN

Bringen Sie die Expander auf das gewünschte Maß – damit ist die Dämmung der Gaubenseiten leicht gemacht. Egal, ob die Gaubenseite ein kleines Dreieck oder eine größere Fläche bildet – die Aufdoppelung mit Riegeln und Latten ist enorm arbeitsaufwendig. Der Sparrenexpander SE löst diese Aufgabe: einen 40 x 60 mm Konstruktionsholz an die Holzschalung der Gaube, den Expander seitlich verschraubt – fertig!



ABGEHÄNGTE DECKE

Gerade beim Holzhaus oder der Altbau-sanierung besteht der Wunsch mit Holz zu arbeiten. Der SE ist die Lösung. Befestigen Sie einen 40 x 60 mm Konstruktionsholz hochkant an der Rohdecke und schrauben Sie den Expander seitlich an den Riegel – das bietet 15 mm zum Ausrichten.



OBERE GESCHOSSDECKE

Stecken mit System: Sparrenexpander SE in den Dämmplattenstreifen DP 60 – fertig! Geschlossene Gefache machen die Arbeit leicht: Setzungssicherheit beim Einblasen mit nur einem Schlauch. Sehr einfache und schnelle Montage des Systems sorgt für deutliches Zeitersparnis.

EFFEKTIVE UND ÖKOLOGISCHE DÄMMRAUM ELEMENTE

Varioexpander VE



DämmRaum

Der Varioexpander ist eine breitenvariable Dämmschutzschicht. Er wird bei der nachträglichen Dämmung der Sparrenfelder im Altbau eingesetzt und dient zur Schaffung einer Belüftungsebene.

DIE ANWENDUNG

Der Varioexpander ist insbesondere bei der Verwendung von Einblasdämmstoffen von Vorteil, da er die notwendige Begrenzung nach außen schafft. Jedoch auch beim Einsatz von rollen- oder plattenförmigen Dämmstoffen übernimmt der VE die wichtige Rolle als Dämmschutzschicht. Durch den Rinneneffekt wird die Dämmung vor Flugschnee oder eintretendem Wasser – bei Dachbeschädigungen – geschützt. Die Hartfaserplatte ist von der Außenkante des OSB-Streifens um 32 mm nach innen eingerückt, wodurch der Abstand zur Konterlattung festgelegt wird. Mittig ist rückseitig eine weitere Holzleiste in 40 mm Höhe montiert. Die senkrechten OSB-Streifen dienen zur Montage der VE an den Sparren.

DIE TECHNISCHEN DATEN

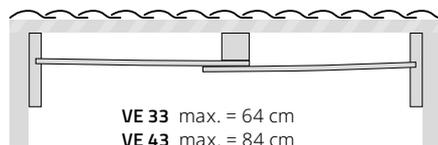
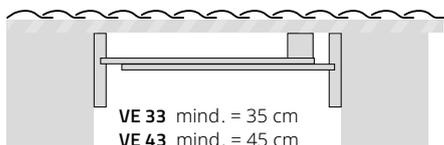
- › Elementlänge: 2,40 m
- › VE 33: 2 Hartfaserstreifen; Breite jeweils 33 cm für Sparrenzwischenräume von 35 cm bis 64 cm
- › VE 43: 2 Hartfaserstreifen; Breite jeweils 43 cm für Sparrenzwischenräume von 45 cm bis 84 cm

DIE QUALITÄT

- › 2,8 mm starke Hartfaserplatte mit einer Längskante in einen 70 mm breiten und 12 mm starken OSB-Streifen eingenetet und eingeleimt.
- › CE-zertifiziert
- › Rohdichte 975 kg/m³
- › Emissionsklasse E1
- › µ-Wert 70
- › Sd Wert 0,20 m

DIE PLUSPUNKTE

› Ein komplettes Produkt mit Montageleiste und Abstandshalter. Ideal in der Verbindung mit dem Sparrenexpander. Zwei Varioexpander, die übereinander geschoben werden, reichen aus, um ohne Zuschnitt eine Hinterlüftungsebene für Sparrenzwischenmaße von standardmäßig 35 cm bis 84 cm zu realisieren. Objektbezogen sind auch über 100 cm möglich. Mittig im Stoßbereich werden die beiden variablen Elemente mit Arcylatklebeband abdichtet.



VE 33



VE 33



VE 43 Lagerware



VE 43 Lagerware

HOLZ SPECKMANN

Leistung durch Service



Holz-Speckmann GmbH & Co. KG

Weststraße 15 | 33790 Halle / Westf.

Telefon 05201 189-0

Telefax 05201 189-312

www.holz-speckmann.com

info@holz-speckmann.com

